



CATEGORÍA DE PRODUCTO:

Unidades de lectura + adquirentes de datos

Tipos de cable

RST Instruments Ltd. ofrece una variedad de tipos de cable que corresponden de manera efectiva a cualquier instrumento que requiere un cable de señal. RST utiliza cables marcado a cada metro para una mayoría de nuestros instrumentos que requiere un cable de señal tales como aquellos utilizados con los piezómetros de cuerda vibrante, las celdas de carga/presión, los medidores de grietas, los medidores de junta, etc. En el caso de un daño accidental del cable, el marcado a cada metro del cable puede ser referenciado con el registro de calibración.

ESPECIFICACIONES

EL380002: Cubierta de poliuretano resistente a la abrasión.

CONDUCTORES: 2 (1 par retorcida), 24 AWG **DIÁMETRO EXTERNO:** 5.33 mm (0.210 pulg.)

INSTRUMENTOS ASOCIADOS: Termistores de punto simple

EL380004: Cable de cuerda vibrante estándar, cubierta de poliuretano resistente a la abrasión.

CONDUCTORES: 4 (2 pares retorcidas), 22 AWG **DIÁMETRO EXTERNO:** 6.35 mm (0.250 pulg.)

INSTRUMENTOS ASOCIADOS: Piezómetros de cuerda vibrante y la mayoría de los demás instrumentos de cuerda vibrante · Celdas de carga de deformímetro · Inclínómetros MEMS fijos · Vigas y medidores de inclinación MEMS

EL380004HDL: Cable para trabajo pesado con una cubierta de poliuretano espesa moldeada para protección adicional.

CONDUCTORES: 4 (2 pares retorcidas), 22 AWG **DIÁMETRO EXTERNO:** 9.52 mm (0.375 pulg.)

INSTRUMENTOS ASOCIADOS:

Piezómetros de cuerda vibrante y celdas de presión · Celdas de carga de deformímetro

EL380004HDX: Cable para trabajo extra pesado con una cubierta de poliuretano extra espesa moldeada para protección adicional.

CONDUCTORES: 4 (2 pares retorcidas), 22 AWG **DIÁMETRO EXTERNO:** 12.7 mm (0.5 pulg.)

INSTRUMENTOS ASOCIADOS: Piezómetros de cuerda vibrante · Celdas de carga de deformímetro

EL380004K: Cable reforzado con Kevlar®, no flexible, para instalaciones rigurosas donde el estiramiento del cable es un problema.

CONDUCTORES: 4 (2 pares retorcidas), 22 AWG **DIÁMETRO EXTERNO:** 6.35 mm (0.250 pulg.)

INSTRUMENTOS ASOCIADOS: Piezómetros de cuerda vibrante · Celdas de carga de deformímetro · Inclínómetros MEMS fijos · Vigas y medidores de inclinación MEMS

EL370004: Cable con un molde de cubierta fina de poliuretano.

CONDUCTORES: 4 (2 pares retorcidas), 24 AWG **DIÁMETRO EXTERNO:** 4.76 mm (0.1875 pulg.)

INSTRUMENTOS ASOCIADOS: Medidores de tensión de barras de armadura de cuerda vibrante · Calibradores de tensión de incrustación de cuerda vibrante · deformímetros de cuerda vibrante soldable por arco

EL35VT04: Cable ventilado para compensación barométrica; reforzado con Kevlar®.

CONDUCTORES: 4 (2 pares retorcidas), 22 AWG

DIÁMETRO EXTERNO: 7.92 mm (0.312 pulg.) (cubierta) 3.17 mm (0.125 pulg.) OD (tubo ventilado)

INSTRUMENTOS ASOCIADOS: Transductores de baja presión

EL360008: Para cable de conexión de multiplexores inalámbricos a un registrador.

CONDUCTORES: 8 (4 pares retorcidas), 20 AWG **DIÁMETRO EXTERNO:** 8.13 mm (0.320 pulg.)

INSTRUMENTOS ASOCIADOS: Cabezas MPBX · Células de carga de cuerda vibrante

EL342202: Cubierta anaranjada HDPE.

CONDUCTORES: 4 (2 pares retorcidas), 22 AWG **DIÁMETRO EXTERNO:** 6.35 mm (0.250 pulg.)

INSTRUMENTOS ASOCIADOS: Utilizada en aplicaciones acidas (lixiviación) y vertederos · Agua salada

EL380012: Cubierta de poliuretano reforzado con Kevlar®.

CONDUCTORES: 12 (6 pares retorcidas), 24 AWG **DIÁMETRO EXTERNO:** 10.54 mm (0.415 pulg.)

INSTRUMENTOS ASOCIADOS: Cadenas de termistor y cadenas de piezómetros de cuerda vibrante · Celdas de carga de cuerda vibrante

EL380013P: Cubierta de poliuretano reforzado con Kevlar®.

CONDUCTORES: 26 (13 pares retorcidas), 24 AWG **DIÁMETRO EXTERNO:** 10.88 mm (0.425 pulg.)

INSTRUMENTOS ASOCIADOS: Cadenas de termistor y cadenas de piezómetros de cuerda vibrante · Celdas de carga de cuerda vibrante

EL380052: Cubierta de poliuretano reforzado con Kevlar®.

CONDUCTORES: 52 (26 pares retorcidas), 24 AWG **DIÁMETRO EXTERNO:** 15.24 mm (0.60 pulg.)



INSTRUMENTOS ASOCIADOS: Cadenas de termistor y cadenas de piezómetros de cuerda vibrante

Contactar RST para detalles completos sobre las especificaciones exactas y las aplicaciones adecuadas.

*NOTA: LAS IMÁGENES NO ESTÁN ILUSTRADAS AL TAMAÑO. VER ESPECIFICACIONES PARA LOS DIÁMETROS REALES.

*Kevlar® es una marca registrada de E.I. duPont de Nemours and Company o de sus afiliados.

RST Instruments Ltd. Se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin aviso previo. MIB0073A

		EL380002
		EL380004
		EL380004HDL
		EL380004HDX
		EL380004K (Ilustrado con marcas a cada metro)
		EL370004
		EL35VT04
		EL360008
		EL342202
		EL380012
		EL380013P
		EL380052